

## Kunci pas, kunci ring dan kunci sok ukuran metrik, Toleransi lebar mulut

© BSN 1989

Hak cipta dilindungi undang-undang. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen ini dengan cara dan dalam bentuk apapun serta dilarang mendistribusikan dokumen ini baik secara elektronik maupun tercetak tanpa izin tertulis BSN

BSN  
Email: [dokinfo@bsn.go.id](mailto:dokinfo@bsn.go.id)  
[www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)

Diterbitkan di Jakarta



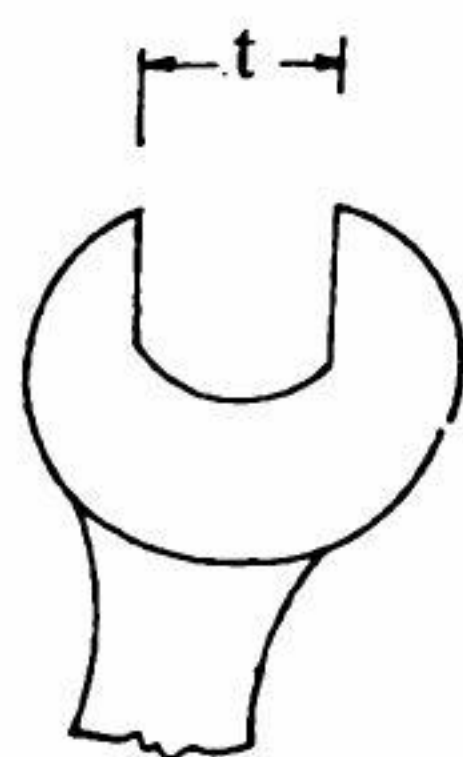
**TOLERANSI LEBAR MULUT  
KUNCI PAS, KUNCI RING DAN KUNCI SOK  
UKURAN METRIK**

**1. RUANG LINGKUP**

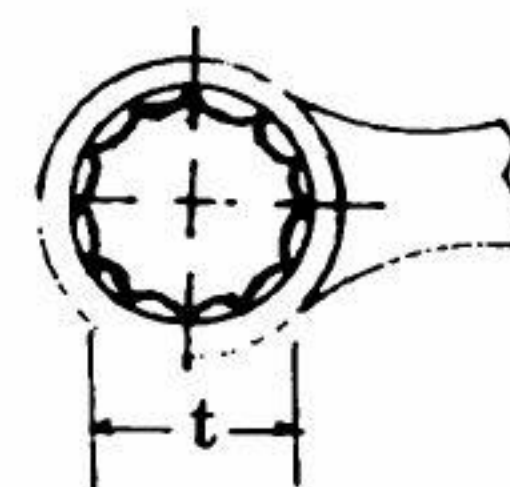
Standar ini meliputi toleransi lebar mulut kunci pas, kunci ring dan kunci sok untuk mengencangkan dan mengendorkan baut dan mur atau barang-barang sejenis.

**2. TOLERANSI**

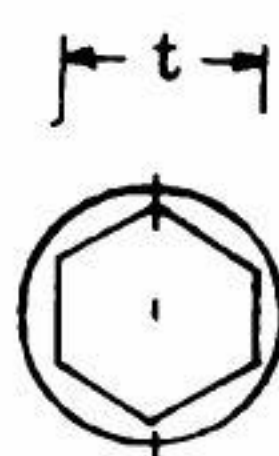
Toleransi lebar mulut kunci pas, kunci ring dan kunci sok (lihat gambar) tergantung pada besarnya ukuran nominal lebar mulut kunci yang harus sesuai dengan tabel di bawah ini :



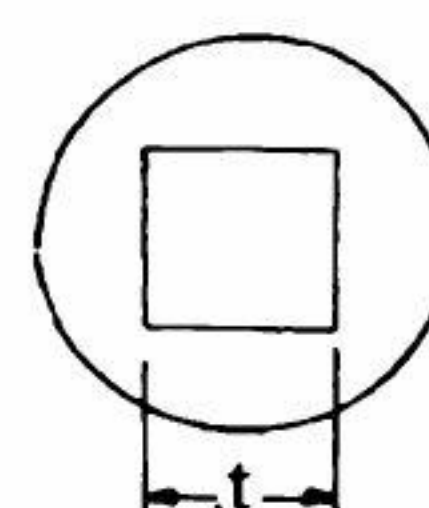
Kunci Pas



Kunci Ring



Kunci Sok



**Gambar  
Kunci Pas, Kunci Ring, dan Kunci Sok**

**Tabel**  
**Toleransi Mulut Kunci**

Ukuran dalam : mm

Ukuran Nominal Mulut Kunci (S)	Toleransi (t)			
	Dikerjakan dengan pemrosesan.		Dikerjakan tidak dengan pemrosesan.	
	Minimal	Maksimal	Minimal	Maksimal
3,2	+ 0,02	+ 0,08	X	X
4 – 5 – 5,5	+ 0,02	+ 0,12		
6 – 7	+ 0,03	+ 0,15		
8 – 9	+ 0,03	+ 0,15	+ 0,03	+ 0,18
10 – 11	+ 0,04	+ 0,19	+ 0,04	+ 0,24
12 – 13	+ 0,04	+ 0,19	+ 0,04	+ 0,30
14 – 15 – 16	+ 0,05	+ 0,27	+ 0,04	+ 0,30
17 – 18	+ 0,05	+ 0,30	+ 0,04	+ 0,40
19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25	+ 0,06	+ 0,36	+ 0,06	+ 0,46
26 – 27 – 28 – 30 – 32	+ 0,08	+ 0,48	+ 0,08	+ 0,58
36 – 41 – 46 – 50	+ 0,10	+ 0,60	+ 0,10	+ 0,90
55 – 60 – 65 – 70	+ 0,12	+ 0,72	+ 0,12	+ 0,92
75 – 80 – 85 – 90 – 95 – 100	+ 0,15	+ 0,85	+ 0,15	+ 1,15
105 – 110	+ 0,20	+ 1,0	+ 0,20	+ 1,40







**BADAN STANDARDISASI NASIONAL - BSN**

e-mail: [bsn@bsn.go.id](mailto:bsn@bsn.go.id)

[www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)